



大 会

Distr.: General
30 September 1998
Chinese
Original: Russian

第五十三届会议
第一委员会

议程项目 63

科学和技术在国际安全、裁军和有关领域的作用

1998 年 9 月 23 日俄罗斯常驻联合国代表
给秘书长的信

谨随函附上 1998 年 9 月 23 日俄罗斯联邦外交部长伊凡诺夫给你的信(见附件)。

请将本函及其附件作为大会议程项目 63 的文件分发为荷。

谢尔盖·拉夫罗夫 (签名)

附件

1998年9月23日俄罗斯联邦外交部长 给秘书长的信

多年来,大会各届常会都审议“科学和技术在国际安全、裁军和有关领域的作
用”问题。我们认为,这个问题如今不但依然是一个现实问题,而且具有新的意义,
因为在全世界科学技术革命已进入新阶段,新的信息技术和电信传播方式正以极其
迅速的速度发展。

信息革命几乎渗透到社会所有领域的活动,为加速世界文明和谐发展开辟十分
广阔的前景,扩大国家间互惠合作的范围,有助于大大提高人类的创造力。如今,我
们可以真正建立国际社会的全球信息网络,从中可获取十分有价值的信息。这些信
息既是国家财富,又是全人类的财富,是其战略资源。

与此同时,必须注意到,如果利用信息领域成果的意图有悖于维护世界和平与安
全的宗旨,违反不使用武力、不干涉他国内政、尊重人权和基本自由的原则,就可能
产生十分严重的危险。我们认为,现在我们已经需要对这种潜在危险采取预防措
施。我们绝不能允许在国际舞台上出现新的对抗领域,以免在科学技术革命成果的
基础上展开新一轮军备竞赛,耗用大量应该用于和平建设和发展目的的资源。

我们所谈的问题是制造信息武器与爆发信息战争的危险。我们的理解是,信息
战争指一国破坏他国的信息资源和信息系统而同时却保护其本国的基础设施的行
为。

信息社会已发展到空前水平,但同时信息基础设施又相当脆弱,因而存在着出现
信息武器的危险,而使用此种武器的破坏性“效果”不亚于大规模毁灭性武器。

在这种情况下,另一现实危险是恐怖主义或为犯罪目的对信息资源的运用,其后
果也可能是灾难性的。

从上述关注事项中,我们得出以下结论:国际信息安全问题成为联合国系统认
真讨论的具体议题的时机已经成熟。

请将本函及所附决议草案作为大会议程项目63的文件分发为荷。

伊凡诺夫(签名)

附录

信息和电信领域的成果对国际安全的影响

俄罗斯联邦：决议草案

大会，

重申其关于科学和技术在国际安全领域的作用的各项决议，其中认识到科学和技术的成果可能具有民用和军事两种用途，应维持和鼓励用于民用目的的科学和技术发展，

满意地注意到在开发和引用新的信息技术和电信方法方面取得的显著进展，

认识到此一进程开拓了广阔的积极前景，有助于文明社会向前大步迈进，扩大各国相互合作的范围，提高人类的创造力，并创建国际社会全球信息网络，

回顾 1996 年在南非米德郎德举行的信息社会与发展国际会议拟订的关于建立这样的社会的立场和原则，

注意到信息技术和方法的普及和利用事关整个国际社会的利益，只能在国际广泛合作的框架内才能作出最佳安排，

表示关切这种技术和方法可能会被用于不符合维护国际安全与稳定的宗旨、不符合关于不使用武力、不干涉他国内政、尊重人权和基本自由的原则的目的，

认为必须防止出现用于军事目的相当于大规模毁灭性武器的信息技术和方法，

关切有可能利用新的信息技术改进现有武器系统并制造新的武器系统，

表示关切全球信息结构规模宏大，但同时相当脆弱，从而存在为恐怖主义和犯罪目的对信息结构施加影响的现实危险，其后果也可能是灾难性的，

1. 敦促联合国会员国通过双边和多边渠道积极审查信息安全领域的现存危险和潜在危险；

2. 请秘书长和联合国各机构协助这一进程；

3. 请所有会员国向秘书长通报其意见和对下述问题的看法：

(a) 对用于军事目的的信息技术使用问题的总体看法；

(b) 关于“信息武器”、“信息战争”以及信息通信系统和信息资源方面的其他敌对或未经核可的活动概念的定义；

(c) 应否订立国际法律制度，禁止研制、生产和使用特别具有危害性的信息武器，并同信息恐怖主义和罪犯作斗争，包括设立国际监测机制（中心），以监测与全球信息通信系统安全有关的危险；

4. 请秘书长总结关于信息安全问题的意见和看法，并向大会第五十四届会议提交报告；

5. 决定将题为“信息和电信领域的成果对国际安全的影响”的项目列入大会第五十四届会议议程。